

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
22. Juli 2004 (22.07.2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 2004/062329 A1**

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: **H05K 5/02**

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2003/013772

(22) Internationales Anmeldedatum:  
5. Dezember 2003 (05.12.2003)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:  
103 00 072.0 3. Januar 2003 (03.01.2003) DE  
103 26 388.8 12. Januar 2003 (12.01.2003) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): **RHODE & SCHWARZ GMBH & CO. KG**  
[DE/DE]; Mühldorfstrasse 15, 81671 München (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **MÜLLER, Torsten**

[DE/DE]; Blumenstrasse 19, 90513 Zirndorf (DE). **SEITZ, Birgit** [DE/DE]; Helene-Weber-Allee 7, 80637 München (DE). **HAUSDORF, Reiner** [DE/DE]; Kleiststrasse 20, 85521 Ottobrunn (DE). **RECKZIEGEL, Rudolf** [DE/DE]; Otto-Pilz-Strasse 22, 01217 Dresden (DE).

(74) Anwälte: **KÖRFER, Thomas** usw.; Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München (DE).

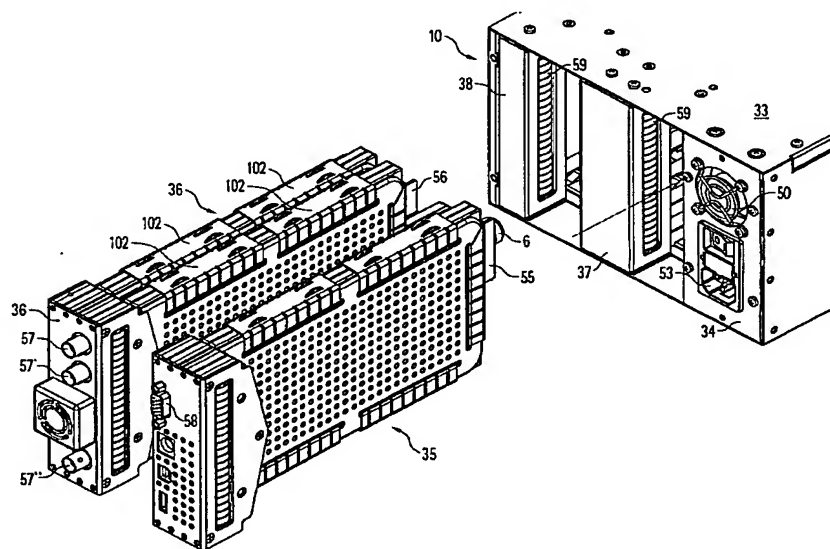
(81) Bestimmungsstaaten (*national*): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (*regional*): ARIPO Patent (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: MODULES FOR A MEASURING DEVICE AND MEASURING DEVICE

(54) Bezeichnung: MESSGERÄTMODULE UND MESSGERÄT



(57) **Abstract:** The invention relates to a module for a measuring device and to a measuring device. The inventive module for a measuring device (35, 36) is provided with a plug-in contact element (55, 56) for the electrical contact of the plug-and-socket plate (11) of the measuring device (1) which is used for data transfer. Said module for the measuring device (35, 36) comprises a main circuit card (70) arranged in the first circuit card space (80). Said first circuit card space (80) is formed by at least one first element of the body (67) which encompasses the circuit card (70) in a closed manner on the level of the external periphery thereof (71).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2004/062329 A1